SUL PRONOSTICO NELLE MALATTIE

DISCORSO

PREMESSO ALLE PRATICHE CONFERENZE

TENUTESI NELLA CLINICA MEDICA

PONTIFICIA UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
L'anno scolastico 1822, c 1823.

DAL '

PROFESSOR GIACOMO TOMMASINI
WWO DEI XL. DELLA SOC. ITAL.



NAPOLI 1825.

A spese del nuovo Gabinetto Letterario Strada Quercia n.º 17.



PRONOSTICO NELLE MALATTIE

DISCORSO

PREMESSO ALLE PRATICHE CONFERENZE

TENUTESI NELLA CLINICA MEDICA

DELLA

PONTIFICIA UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

L' anno scolastico 1822. e 1823.

DEL PRONOSTICO NELLE MALATTIE.

Frande è l'impegno, in che si trova il Medico Pratico, allorchè, trattandosi di grave malattia, viene sollecitato dai parenti dell'Infermo, e dagli Astanti, dagli Amici e dai Concittadini, a pronosticare sull'esito della medesima. Difficil cosa, e di pericolo piena è una predizion di tal genere: che per una parte l'incuter timore d'inevitabile, o probabil disgrazia, che poi non si avveri, può spargere di ridicolo il pronostico, e l'arte; per l'altra troppo grave sarebbe l'angoscia di quel Medico, il quale promessa avendo pochi gierni innanzi a sciagurata famiglia la guarigion d'un infermo, sel vedesse rapire ad un tratto da morte inaspettata. Molto per verità si onora l'arte nostra da que'molti , i quali troppo più innalzondola, che a scienza umana si addica, suppongono, che il Medico possa, quasi da tripode, spinger lo sguardo nell'avvenire, e percorrere col pensiere i possibili

avvenimenti di una malattia. Ma in ciò appunto è poste il pericolo della nostra fama, che nel maggior numero di casì si pretende da noi ciò che eccede i confini della Medica Scienza, o quelli almeno delle attuali nostre cognizioni. Ne può sempre il Medico farsi scudo di quella prudenza da cui tanto dipende il decoro dell'Arte nostra. Imperocchè se facile è lo schermirci dalla irragionevole curiosità di que'tanti, che ne vorrebbero stringere ad un Pronostico; non è facile egualmente il resistere agli assalti d'una Sposa amorosa, o d'una Madre che palpitanti chieggono una parola da noi che ravvivi lo smarrito emaggio, o che intera disveli la già temuta disgrazia. È egli dunque possibile pronosticare con fondamento l'esito favorevole od infausto delle malattie? Quali sono i limiti del presagio medico, e sopra di che possiam noi ragionevolmente fondarlo? Qual esser debbe in fine intorno a sì importante materia il contegno del Medico prudente ad un tempo ed umano? Tali sono, Giovani Ornatissimi, le indagini ; ch' io credo per voi utile d'intraprendere : E perchè le medesime siano ordinate in maniera, che più chiaro ne derivino i risnltamenti, dividerò queste considerazioni Patologico-Pratiche in tre Capitoli, Esaminerò nel 1.º il pronostico in generale, considerandolo in relazione all'estensione, all'andamento, ed ai pericoli d'una malattia - Tratterè nel 2.º del pronostico appoggiato, in qualche distanza dell'esito, a ciò che presentano certi particolari segni, ed a ciò che succede nei giorni critici così detti. In 3.º luogo finalmente mi tratterro un istante sui presagi di morte vicina, o di vicino risorgimento, dedotti da cià che ci additano ad un tempo, e la ragion patologica, e la più antica osservazione.

CAPITOLO PRIMO.

ancherebbe un Medico a se medesimo, e non solo imprudente il terrei, ma ignaro di ciò che da vero Medico ignorar non si dec, se ne primi istanti d'una malattia e dai primi fenomens ch'ella presenta osasse di presagirne il corso i l'estensione, ed i pericoli. Si esporrebbe un tal Medico a dichiarare pericolosa, a modo d'esempio, e di lungo e difficile corso una febbre continua, accompagnata nel suo principio da molta accensione e da grave Cefalea, la quale per altro potrebbe sciogliersi inaspettatamente a modo di effimera, o di Sinoca breve, con copioso e sollevante sudore. Od in veae potrebbe inspirar sicurezza di breve durata, e di facile scioglimento trattandosi di febbre ne primi giorni mitissima, e da lievi sintomi accompagnata, la quale per altro può ancera essere il principio di celata profonda affezione, il cui successivo sviluppo, siccome avviene sovente nel Sinoco grave e nel Tifo , mal corrisponda all'apparente moderazione de' primi fenomeni. E chi nelle prime ore spesso anche nella prima giornata di dolori intestinali o di vomito, da causa non ben cognità dipendenti .. pronunciare potrebbe di superficiale irritativa affezione cui basteranno a togliere i purganti, i clisteri, e le fomentazioni?, od all'opposto escrebbe spaventare l'infermo e la famiglia dichiarando attaccato il basso ventre da una delle più terribile malattie, l' Enterite?

A ben considerare le cose gli è coù di tutte, o quesi tutte le malatite tanto acute, che erouche. Rare in vero sono quelle, nelle quali possa il Medico da primi lor passi misurare intero il successivo-andamento, e predirne la gravezza e i pericoli. E coò se nelle acute infermità non solamente non bastano le prime ore, ma neppure tavolta le quattro intere giorante per determinare a qual segno d'importanza e di forza sian esse per giungere, avviene del pari nelle croniche affacioni, de molte estimante rasperrono prima, che un Medico

possa con qualche sicurezza antivedere, e pronunciare i pericoli ne quali potrà in seguito trovarsi l'infermo. Sia pure un vomito di lunga data, e ripetasi pur anche quotidiano da alcune settimane, colla rejezione di quanto alimento viene ingerito, finchè non s'abbiano coll'andar del tempo certi fatali caratteri, che poi lo dichiarano insanabile, non potrà asserirsi che sia cagionato da incipiente organica affezione al Piloro ; giacche possono anche alimentarlo, per lungo tempo, o una abnorme sensibilità del ventricolo, o l'influenza di strane associazioni nervose, o di qualche irritamento non ben conosciuto a od nna flogosi lenta delle membrane, suscettibile ancora di esser vinta con attivi , e continuati rimedj. Ma queste speranze, che possono aver luogo per qualche tempo, e più o meno giusta i casi diversi, non costituiscon certezza, e non escludono il dubbio di uno Scirro già incominciato al Piloro, che è quanto dire di una stromentale ed organica alterazione, che non è più guaribile. Abbia pure una tosse asciutta e molesta l'epoca di molte settimane, e di qualche mese. Sinche non le si associa movimento febbrile pomeridiano; sinchè la nutrizion non ne soffre, o gli sputi, comecche tinti alcuna volta di sangue, non hanno carattere purulento, o puriforme, niun Medico avveduto si crederà autorizzato a dichiarare l'infermo affetto da Tisi polmonale ; perche di tali ostinatissime tossi ne guariscono non poche sotto un rigoroso regime , sotto l'uso di rimedi convenienti costantemente adoperati per lungo tempo, e principalmente pel cambiamento di cielo. Ma perchè ad una tal tosse manchi l'accensione febbrile, ed il ritmo delle pomeridiane esacerbazioni (fenomeni che spesso mancano, o non sono almeno abbastanza palesi nel primo stadio della Tisi sopra tutto tracheale) ; o perchè gli sputi non siano qualificati , ne abbastanza sensibile sia per anche il dimagrimento, chi osera escludere il dubbio di Tisi già incominciata; se tante volte si disorganizza lentamente, e clandestinamente il Polmone pel fatale processo dell' inturamento senza secrezione alcuna dai bronchi? Così ho veduto ostinati dolori uterini con penosa diffusione all'interno degli llei ai lombi ed alle coscie, con gemilo anguinolento, e con manifesto turgore alla bocca dell'attero, dissiparsi a poce a poce
sotto metodo di cura più attivo più costante, e più cosente di quello che si era interesto, quantunque attribuendosi a pertinacia di malerrato, quantunque attribuendosi a pertinacia di malerrato, e quantunque attribuendosi a pertinacia di considerato di contraviato di continuazioni que mali congia temuta l'esistenza di organica afficione. Ma fio piur
visto in altri casi sembra guarbile una lenta afficagià temuta l'esistenza di organica afficione. Ma fio piur
visto in altri casi sembra guarbile una lenta afficadi utero, percebo non accompagnata da socio sospetto;
nè da turgore alcuno o durezza a quella parte dello,
secre a cui giunge l'esplorazione, ne da indisi anoro
manifesti di universale deterioramento; quando piu tropipo, una lesione giù insanabile avea fatto pasi non pocia,
nel fondo dell'utero, in quella faccia di esso che riquanda alla cavità dell'addome.

Se nou sono escluse siffatte pericolose incertezze, e se tanti sono e non sempre chiari i possibili trattandosi di affezioni di visceri , le funzioni de' quali particolarmente alterate possono rischiarare la diagnosi, ed il prognostico; sono pur troppo assai maggiori le tenebre che mvolgono il presente ed il futuro trattandosi di malattie de grandi sistemi, ove i morbosi fenomeni, nè così determinati e circoscritti si mostrano, nè sono sì facilmente riferibili ad una sorgente. In un Idrope , a modo d'esempio, già diverse volte guarita, ed altrettante riprodotta , nella quale manchino i sintomi abbastanza manifesti di una località , chi potrebbe asserire trattarsi di un semplice disequilibrio d'azione dinamica tra il sistema sorbente, ed il sanguifero secretore; od in vece di qualche invincibile condizion patologica d'una porzione di quelle glandule , o di que filtri , attraverso de'quali passano necessariamente i linfatici ? E ne' cupi disordini del sistema nervoso, sia che rappresentati siano da convulsioni e da aberrazioni mentali, sia che lo siano da torpori e da impotenze, finche mancano dati di affezion circoscritta ad alcune serie di nervi con patente contrasto di perfetto vigore nelle altre, chi si terrà capace di veder così chiaro, che asserir possa superficiale e guaribile la morbosa affezione, escludendo i timori di

qualche organico vizio al cervello, e delle conseguenze che ne possono derivare? E nella stessa morbosa vibrazione del "sistema arterioso, e ne palpiti de precordi", che le si associano, quante volte il più consumato pratico non è costretto a starsi incerto, tra una superficiale mobilità (che ben può ancora meritare il nome ed il concetto di nervosa); ed una vera anginite; od arterite? E, trattandosi pur anche di quest uitima molattia, in quanti casi non avvien egli (e ben tentai di mostrarvelo nelle mie Lezioni sulla lenta Angioite) che estare lungamente si debba tra una condizione lento-flogistica delle arterie, superficiale ancora e corregibile, ed una lesione già organica e già insanabile di qualche pezzo cospicuo di vasi maggiori? lo ho veduto più volte prendersi in ciò gravi abbagli; e ne ho preso io medesimo trattandosi di decidere tra due stati essenzialmente diversi tra loro, e ciò non ostante tanto vicini, che l'uno passa all'altro per una gradazione spesso inosservabile. Alludo per una parte a quello stato di flogosi , o fortissima, o tenacissima, che non passo per anche a disorganizzazione, per l'altra ad una flogosi, acuta o cronica ch'ella sia, che già intaccò irreparabilmente la tessitura organica d'un viscere. In quanti casi cotesto fatale confine, che separa il guaribile dall' insanabile non è ancora oltrapassato, quantunque lo sembri; ed in quanti lo è già purtroppo, quantunque non se ne abbiano ancora i caratteri? Se vogliamo esser sinceri con noi medesimi; confesseremo anche noi; che in molte circostanze ne i cinque ; ne i sei lustri d'osservazione edi esperienza ci guarentiscono dal concepire o timori, o speranze, che poi non si avverano. Ma i taciti timori e le speranze secréte fortunatamente non sono. Pronostici, sinche una ragionevol prudenza ci ritenga dal manifestare, e dal promettere ciò che non si può antivedere con siourezza. Siate però certi Giovani Ornatissimi, che quanto maggiore estensione aequisterà in voi coll' andare degli anni la vera esperienza a forza di vedere distrutte dal successo, o corrette le idee, che avrete preconcepito sull' esito delle malattie, diverrete, com'in god a morning as areas as an activity

divenni, più difficili a pronosticare, Perchè in Medicina, siccome avviene in tutte le cose dell' umana vita la sfera de' futuri probabili si ristringe a misura, che si dilata. quella de' fatti sorprendenti , non preparati , non preveduti, onde per forza impariamo ad esser cauti. So bene, che in qualche epoca, ed anche tra quelle che han preceduto l'odierna v'ebber Medici e non pochi, che sperarono fama, e la ottennero da arditi vaticini ; e da Pronostici, che l' Uom prudente avrebbe stimato precoci , ma che in qualche caso per avventura si verificarono. Raro era però che qualche condizione non fosse posta al compimento del vaticinio; ed il predire condisionatamente poteva avere in que tempi un valore , che: oggi per verità non avrebbe. So pure che alcuni, sentendo l'impossibilità di predire con sicurezza ciò che fosse per avvenire in una grave malattia discendevano a basso artifizio, adoperando un linguaggio tenebroso. dando equivoci responsi ed emettendo Pronostici a doppia faccia, sicche in qualunque evento verificare si dovesse l'una delle due sentenze, sotto utile velo, e conespressioni abbastanza duttili , proferite. Ma così fatti artifici sono indegni del Medico onesto, e dell' Epocaodierna. Non si tien oggi in alcun conto una predizione che non può esser fondata; anche avverandosi si sa og-: gi, e il san tutti , ciò che al caso si debba , e ciò che alla Scienza; ne tempo è più il vantare cognizioni omezzi, che sono oltre i confini ben cogniti delle nostrecognizioni.

Ma se per le cose dette imprudensa sarebbe, edirragionevole presunzione l'argomentar con franchezza dal
primi passi d' una malatta l' mero suo corso, o volerne
a dirittura l'estensione e l'esito prodoctione, sarebbe
d'altenode: imperizia il non prevedere il futuro incremento, ve le probabili successioni d' una malatta, la cui
nattra sia giù diotro i doit dell' arte, abbastanza conocoiuta. Quando una fiebbre conta, a modo d'esempio,
si sia già mostrata contituna e guando l'o secompagnantutt' i sintomi del Sinozo grave, o del Tifo, qual Medico; che ben conocca i caratteri diagnostici, e l'intrame d'una malattia; e suppia per le altrus e per le pra-

prie osservazioni quali interne parti ne vengono, ed in qual modo attaccate; e non trascuri di esaminare diligentemente, e ripetutamente l'infermo, in tutti i sensi ... ed in tutti i momenti; qual Medico, dissi, non saral in grado di predire l'estensione della malattia alle due ed anche alle tra settimane? Qual Medico osservatore, esser potrà così inavveduto da non concepire, ed inspifare giusti timori sul grave corso, e sui pericoli d'una infiammazione di petto, che sia già bene caratterizzata . e di cui sin da principio si mostrin profondi gli attacchi? Così di una lenta angioite, di una cronica infiammazione di fegato, d'una lenta Metrite, già riconosciute tali pe loro caratteri , nessun pratico , che studiato abbia l'andamento ordinario di simili malattie, esiterà a presagirne lungo il corso, e loutano, se pur possibile, lo scioglimento. Cost. un vizio stromentale ed organico di cuore, già tale confermato per la costanza de fenomeni , e pel loro accrescersi sotto qualunque, cambiamento di posizione; uno Scirro al Piloro, o qualsiasi consimile patologico lavoro. nella cavità del ventricolo, già messo in chiaro per la costanza, ed antichità del vomito, e per le impronte, che ne han contratto le cellulari del volto, una Tisi già caratterizzata di qualunque viscere ella sia, non potranno laseiare incerto alcun vero, Medico, nè, imbarazzarne il pronostico in quanto all'inevitabile loro corso , ed agli ultimi fatali risultamenti. Avvi adunque una Scienza : in quanto che si attiene interamente a que' fatti costanti , che servono di fondamento alla più semplice , e, più sicura Patologia, Ma questo genere, di predizioni, che potè un tempo avere aspetto di divinazione maraeteliosa non è propriamente un pronostico più di quello che lo sarebbe il predire la maturazione di un frutto, di cui già si videro lo svilappo, e l'incremento. Quel futuro che è inevitabile, e che necessariamente deriva dai precedenti , non è futuro se non in ragione di tem-, po, ma può sino ad un certo segno considerarsi presen-. le, in quanto è un effetto di ciò che già esiste, e gli dovrà per la natura delle cose necessariamente succedere, Chi ben considera la Prognosi sotto quest'aspetto, e ac misura simparzialmente, il valore, confessera facil-

⁽¹⁾ De praecipuis morborum mutationibus, et consersionibus. Tentamen Medicum: Authore A. C. Loovy.

12 da quella maggiore, o minore attitudine alle diffusioni, ed alle ripetinioni morbose (se trattasi di membrane, o di lle ripetinioni morbose (se trattasi di membrane, o di le sisi) e colà alla maggiore, o minore suscettività di esteso risentimento (se trattasi del 'sistema nervoio) ohe sono attaccate alle condizioni particolari d'un individuo , o d'un temperamento.

Pochi, per quanto io spero, savanno tra voi. Giovani Ornatissimi, che non siano in caso d'applicare per se medesimi al fatto gli esposti principi : a quel fatto da qui solamente i buoni principi ricavare si possono. E perquest'applicazione vi convincerete agevolmente della necessità d'impiegare tutta la forza del vostro ingeguo, tutta l'attitudine de' sensi; che osservando vi sarete procacciato, tutta la ricchezza delle acquistate cognizioni, nell' istituire esattamente la diagnosi di una malattia, non solamente grafica o nesologica, ma patologica, per modo d'esprimermi, od essenziale; imperocche cotesta applicazione vi farà sentire ben presto quanta parte di pronostico si racchiuda nella diagnosi stessa. Sia per modod'esempio attaccato un infermo da acuta e grave epatite. che molto si estenda nella convessa faccia del fegato. La facilità con cui le membrane contigue ad una parte infiammata si accendono pur esse d'infiammazione " viporterà ragionevolmente a vedere come successione quasi necessaria dell'infiammazione del fegato quella pur deldiaframma. La diaframmite sarà un fatto posteriore bensì all'attacco del fegato da cni la malattia ebbe principio, ma ai vostri occhi si legherà come cosa presente od inevitabile agli antecedenti. E siecome siete obbligati a conoscere, per una parte l'importanza del diaframmanelle funzioni vitali, per l'altra la facilità con cui le meningi ripetono in se stesse l'infiammazione del setto trasverso; e finalmente i nervi cospicui onde il diaframma è provveduto, e le loro origini de le perisolose lororelazioni ; così sarà già come presente ai vostri occhi , od una terribile affezione cerebrale idiopatica per diffusione, od almeno una forte partecipazione simpatica o consensuale, che potra minacciare le funzioni al cervello appartenenti. E quindi non anderete lungi dal vero deducendo dal presente il futuro, se pronosticherete almeno non lentano il delirio, e se, considerata l'im-

sortanza vitale delle parte affette, concepirete timori gravissimi sull'esito della malattia. Per analoghe ragioni temerete con fondamento e farete giustamente temere la comparsa del tetano in quell'infermo, che riportò aspra lacerazione, o profonda puntura ad un tendine, soprattutto se già si presentino forieri, od indizi di morbosa diffusione dai nervi affetti al cervello od alla Spina la veglia, la smania, e l'agitarsi risentito della persona, Così temerete a ragione, e potrete con fondamento pronosticare come assai probabile il delirio da grave nefrite. o cistite; la pneumonite da angina che lungo la trachea per la continna membrana mucosa discenda, o diffondasi ; la frenite da otite grave e profonda; l'orchite da violenta blenorrea sifilitica, nella quale un repentino prosciugamento della mucosa dell' uretre argomenti l'accresciuto grado, ed i progressi dell'infiammazione. -Appartengono pure all'indicato genere di pronostici, ed a cotesto futuro, che sino ad un certo segno si confonde e collegasi col presente, quelle predizioni d'infansto esito, che in generale deduconsi dalla straordinaria gravezza, e violenza di una malattia, o dalla cognizione della struttura e della tempra dell'individuo nel quale sfortunatamente si sviluppò. Troppo facile per esempio 'sarà a Medico esperto il coglier nel segno pronosticando quasi certa la morte di quel pneumonico, nel quale, o trascurati furono i primi passi, ed i progressi della malattia, sì che la massima parte del viscere era già profondamente ingombrata, e probabilmente epatizzata, quando l'infermo ricorse ai soccorsi dell'Arte covvero è sì forte e violento il primo attacco dell' infiammazione, che già nelle prime giornate la respirazione è quasi impedita, e dal suono rantoloso della medesima si può argomentare essere le vie dell'aria per sollecita e copiosa secrezione, o turgore profondo di membrane e di vasi semichiuse. Così , attaccato essendo da enterite o da epatite fortissima tale infermo, in cui per la crasi scorbatica così detta de' liquidi, o per la tessitura infelice de' solidi , non si risvegliò mai esterna infiammazione comecchè piccola , e da meccaniche cause cagionata, che non passasse a cancrena, od a piaghe di tristo aspetto, e di difficilissima guarigione; chi non proposticherà con ragione il faeile e mortale passaggio degli infiammati intestini, o del fegato a cancrena? Per ragioni analoghe e per una quasi inevitabile conseguenza di ciò che già esiste e cui una diagnosi esatta della malattia, e la cognigione dell' infermo ci gnidano a conoscere , presagiremo con fondamento fatale la recidiva d'una malattia, che già più volte rinnovatasi e semi-spenta lasciò gran parte di visceri importanti organicamente alterata. Dietro la medesima tattica temeremo quasi certa: la morte di un Apoplettico, che già altra volta fa per la medesima malattia agli estremi condotto e che comnaque risorto conservava sotto le apparenze di buona salute manifesti indizi di superstite località al cervello, alla quale poco è da creder che manchi perchè divenga alterazione mortale. E per gli stessi principi riguarderemo già come presente la tisi tubercolare in quel giovanetto da tosse ; e da febbricciattola quotidiana attaceato, il quale, scrofoloso sin dai primi suoi anni, o progenie di tisici, fu preso più volte da ostinate tossi , e da emoptoe ; conservè sempre gl' indizi di affezione glandolare al petto, ed al mesenterio ; ne mai risorse a quella vegeta nutrizione ; che sola potea dimostrare cambiate o vinte dai tentativi dell' arte coteste pericolose disposizioni.

Appartengono intanto a questo genere di pronostici anche quegl' indizi di fausto esito, ohe nelle malattie specialmente acute si traggon principalmente dalle crisi così dette; o dalle critiche evacuazioni che sogliono accompagnare, e nella opinione di molti precedere lo scioglimento di certi morbi. Allorche il caldo ardentissimo d'una febbre d'accesso si va estingnendo al comparire di copioso sudore è egli il sudore che tempera e scioglie la febbre, od è in vece il mitigarsi, e il cessare dell'impeto ; e del fuoco febbrile ; che lascia in liberth la traspirazione ? Quando allo sciogliersi di ardita effimera o di sinoca un sudore profuso bagna incessantemente sutta la superficie del corpo, si guarisce egli perche si suda, o si suda perche si guarisce? Il sudore in poche parole ne' detti casi; ed in tanti analoghi è desso la causa ed il mezzo della guarigione, o ne è l'effetto, e l'indizio? Non è qui opportuno di trattare una quistione of min deligenments done the exchanged frauence

che separa i Patologi Umoristi, partigiani d'una materia morbosa cagione di tutte le malattie, dai seguaci del solidismo , i quali (all' eccezione delle malattie che patentemente sono mantenute da qualche straniera irritante sostanza) l'eccesso, il difeuo, l'alterazione, ed il riordinamento delle secrezioni, e delle escrezioni derivano unicamente da alterato, o da riordinato eccitamento. Egli è un fatto però che in molte malattie l'aumentarsi di certe secrezioni si collega così colla diminuzione dello atato morboso, che può considerarsi , sotto qualsiasi aspetto e' si prenda, come indizio di gnarigione incipiente. Così avviene che un'acuta dissenteria tende a prospero fine quando alle penose, e frequenti spremiture mucoso-sanguigne sottentrano scarichi copiosi, meno frequenti , e più facili , di materie accostantisi alla natura delle feci. Così sciogliesi l'epatite, quando copiese feci tinte di bile anninziano restituito il fegato, per la diminuzione del turgore flogistico, alle ordinarie sue funzioni, e riaperto alla bile libero corso pe'naturali condotti: Per la medesima maniera in un sinoco grave, in un tifo, in cui aride si mostravano la lingua, le narici, le cute, e scarse erano e rosse, ovvero pallide ed acquose le urine avremo indizio di quasi effettuata guarigione se coltre la diminuzione de' sintomi , e la calma del sistema nervoso, le urine nsciranno copiose; e sedimentose, e se ad nn tempo il palato, le fauci, le narici tornino ad umettarsi de'loro umori, e la cute dispongasi ad universale traspirazione. E così in fine d'una febbre puerperale potremo quasi dichiarare cessato il pericolo, se le parti della generazione prosciugate nel maggior fuoco della maluttia si umettino gradatamente, ed i lochi soppressi si rimettano in corso. Oltre i quali cambiamenti. che a me sembrano, per ciò che dissi, più presto caratteri d'incipiente che segni lontani di futura guarigione, meritano pure d'esser notate le successioni, e le trasposizioni morbose, siccome tali, che per un verso effettnandosi o per l'altro, possono decidere della guarigione, o della morte dell'ammalato. Alludo a que'trasporti di malattia, o di fuoco morboso, che si fanno a modo d'esempio nel tifo, e nell'angina dalle meningi,

o delle fattei alle parotidi con tanto sollievo, ovvero dalle parotidi al cervello, con tanta ruina dell'infermo. Allndo a quelle trasposizioni d'una flogosi puerperale dal peritoneo alle meningi , (colla perdita repentina dell'infermo) ovvero con migliore fortuna a qualche esterna parte del corpo, con tamore e suppurazione lattes così detta. E così parlo di quelle traslocazioni di esantemica flogosi, o di turgori articolari nell'artitre acuta, da parti esterne non pericolose ad interne e nobilissime con tanto rischio; od in vece in senso opposto con tanto sollievo. Grave pe' patologi, quantunque di non grandissimo interesse pe' pratici , è la nota quistione : se cotesti trasporti sieno l'effetto d'una trasposizion di materia, od in vece esprimano solamente trasposizione, o diffusione d'un morboso eccitamento, o d'una flogosi. Più grave d'assai è l'altra quistion terapeutica : se, come avviene nello stato morboso, (per inassegnabili di-sposizioni, e relazioni patologiche) che coteste trasposizioni pel buon verso, o pel cattivo succedano; così l' arte sia padrona d'imitare, e di deludere la patnra, determinando a sua posta coi pretesi rivellenti il trasporto ad una parte esterna di poco importanza, all'utile scopo di guarentirne le interne. Io dichiarai (17. auni già sono) quale e quanta mi sembri essere l'illusione de Medici a questo proposito, quanto poco i fatti alle speranze rispondano; ed esposi i motivi, dal fatto appunto dedotti, pe quali io temo, che cotesto rivellere non sia in poter nostro. Ne a que fatti , ne a quelle ragioni fu data risposta: si seguito, e si segnita rarissime volte con buono, infinite volte con nullo, e non poche con cattivo anccesso a vescicatoriare. Ma siccome siffatte quistioni a questo luogo non appartengono , così ei basti l'avere accennato, come anche alle indicate favorevoli, od infauste trasposizioni si colleghi nelle malattie un cambiamento di condizioni così favorevole od infausto, che può essere, ed è nel massimo namero di casi, non indizio solamente di lontana , ma carattere o di effettuata guarigione , o di sicura perdita dell' ammalato.

Alle evacuazioni mentovate, che d'ordinario si assessiano allo scioglimento di molte malattie, principal-

mente acute; ed a coteste trasposizioni , o successioni giovevoli o funeste, giusta il senso in cui succedono appoggiò Ippocrate il maggior numero de' suoi condizionati presagi; ed attentamente studiando l'andamento delle diverse affezioni morbose ne' casi prosperi , e negli avversi, fondò il credito del Pronostico, e della Scienza. Certamente il pronosticare sollievo e guarigione ia uno febbre acuta o in una freuite, nella quale comparissero ben esterne parotidi; o al contrario presague il delirio, ed anche la morte, eve le parotidi, prima gonhe repentinamente si appianassero , altro non fu nei primi tempi che frutto di esatte, e ripetute osservazioni.
L'osservazione, e l'esperienza precorsero infatti qualunque ragionamento ; e quand' anche una semplicissima ragione patologica non dimostrasse, doversi temere sgraziati avvenimenti ove un esterno tumore senza sciogliersi gradatamente si dilegui all' improvviso ; probabile essendo (per ciò che vediamo succedere patentemente pell'artrite tra un'articolazione ed un'altra) che il fnoco morboso siasi trasportato dall'esterno all'interno; quand'anche, dissi, la ragione non lo dimostrasse, i fatti soli ripetutamente osservati doveano persuaderlo. E da ciò deriva pur sempre, che il pronosticare sull'esito di una di quelle malattie, che sono suscettibili di cotesti cambiamenti, o di coteste vicissitudini, (come l' artrite , gli acuti esantemi , la peritonite puerperale) sta per la massima parte nel ben conoscere lo stato presente dell' infermo, e nel raccogliere ut lmente sotto un solo punto di vista tutte quelle parti del fatto, delle quali l'osservazione, e la ragione induttiva ci mostrano la connessione. Se parliamo d' nn trasporto, di cui non esisteva minaccia alcuna, e che possa dipendere da disposizioni segrete, e non calcolabili di un temperamento: non possiamo aver maggior motivo di temerlo che di sperare che non succeda. Il pronostico in questo caso (se alcuno osi farlo) non potrà essere che avventurato tra le cose possibili; ma non potrà aver fondamento. Se parliamo d' una trasposizione (nel buon senso , o nel cattivo) già incipiente , e già in parte effettuata , l'antivederne gli effetti buoni, o sinistri riducesi ad une

diagnosi esatta dello stato attuale; alla cognizione di tulti quegl' indizi diagnostici, che non isfuggono a Medico avveduto, e sperimentato; che è quanto dire riducesi alla cognizion del presente. Così l'associare, qual fece Ipocrate, lo scioglimento di certe malattie, e sopra tutto delle acute febbri, od infiammazioni, al comparire di evacuazioni abbondanti, ed il dedurne argomento di guarigione, poteva avere in quei tempi tutto l'aspetto di una predizione difficile. Per noi nulla è più naturale, che l'umettarsi della cute; il farsi copiose, 'e erasse le urine ; il rilassarsi di tutti gli emuntori : il gemer di nuovo da autiche ulcere l'abituale loro marcia; quando, declinando un'acuta malattia dal sommo della parabola, sottentra alla secchezza, e tensione dei tessuti la mollezza, e la calma. Anzi, siccome il prosciugamento di tutte coteste superficie era una conseguenza necessaria di stimolo morbosamente accresciuto così alla diminuzione dei morbosi processi, e dello stimolo associare necessariamente si dee il rilassamento di tutte le sibre , 'e la libertà delle escrezioni - Eccovi , Giovani Ornatissimi , in qual senso io creda che il Pronostico abbia luogo. Ciò che è interamente futuro, e problematico all' occhio de' profani , o degli inesperti , è così collegato collo stato attuale, e con mutazioni già avvenute, che un Medico esperto lo riguarda quasi come presente. O succede per inotivi inassegnabili , qualche eccezione all'andamento ordinario, ed alla succession delle cose; ed in tal caso un vero Medico vedrà fallire il suo pronostico senza arrossirne. O non succede eccezione alcuna e nulla si oppone a ciò, che i fatti conseguenti rispondane ai presenti, ed allora un vero Medico non sarà orgoglioso d'aver vaticinato un avvenire, che ne' casi ordinarj può quasi considerarsi presente.

The second secon

ope avere considerato ciò che riguarda al pronestice in generale, convicue ora esaminare qual fondamento abbiano, e sin dove siano attendibili, certi indizi di fausto o di tristo esito, che ne' morbi acuti si deducevano un tempo da ciò che avvenisse particolarmente in certe giornate. Quanto dagli Antichi fu detto intorno ai giorni critici, ossia a que'giorni, che si credettero indici di future mutazioni favorevoli od infauste; siccome a quelli ne quali prediceva, che coteste mutazioni dovessero avvenire; ciò dissi non si verifica così esattamente, che possano stabilirvisi norme abbastanza sicure. Il valore misterioso delle dispari giornate può sino ad un certo segno agguagliarsi al mistero de numeri Pitagorici, e delle armoniche alternative applicate in que' tempi , dietro la dottrina del Filosofo di Samo, a tutti i fenomeni della natura. Nell' epoca prima della mia carriera Medica fu già stagione in cui si sosteneva ancora dalla Cattedra il valore delle giornate Ipocratiche nelle acute malattie; ed ebbi campo di tener dietro ad esse pazientemente nella mia pratica e di verificarne le troppo frequenti eccezioni. Pure non dissimulo d'aver più volte considerato meco medesimo, come nelle epoche nostre tanto durante il Brownianismo, che sotto la posteriore riforma, le malattie siano state sempre (bene o male) curate con tanta attività di metodo, che ben può avere influito ad alterarne il corso, e disturbarne le successioni, assai più che disturbare non le potesse il metodo Ipocratico. Forse coteste fasi ordinariamente costanti; cotesti periodi regolari; cotesti incrementi, e decrementi connessi a dispari, e corrispondenti giornate, potrebbero essere stati meglio osservati quando sotto un metodo pochissimo attivo di cura, le malattie erano quasi lasciate a se medesime. Ne io oserei sostenere che una pneumonite lasciata a se stessa (quando è sì mite da sciogliersi trattata solo con acquose beyande) non termini, e non si sciolga piuttosto

Meditando infatti più d'una volta l'astruoso fenomeno di certi morbosi periodi nelle malattie, e tentando d'investigare denche inutilmente sin qui, un altro de' più cupi arcani della Patologia l'incremento pomeridiano, e notturno di tutte le infiammatorie, e febbrili affezioni, mi è sembrato di poter trarre un qualche lunme dalla periodicità delle febbri intermittenti per intendere il valore, che alla gravezza, od alla mitezza di certe giornate attaccarono gli Antichi. Esistono talora, e le osserviamo, massime in primavera, febbri terzane semplicissime, legate cioè a lievissima condizione morbosa, le quali si sciolgono spontanee senza rimedi, e forse pel solo soccorso di quel profuso sudore, che succede al caldo febbrile. Ma sono pure frequenti quelle terzane, nelle quali una morbosa permanente condizione, un inzuppamento per esempio, una lenta flogosi di fegato, o di milza, costituisce la base, o la condizione patologica della malattia; cosicchè quand' anche ci riesca mediante l'uso della china , o d'altro mezzo di troncare il ritorno de' periodici accessi, pur questi facilmente si riproducono, se quell' inzuppamento, o quell' ostruzione di fegato, o di milza non sia stata sciolta con opportuni rimedj. In questa sorta di febbri (tersane fisconiche) l'infermo può considerarsi, ed è in istato morboso anche ne giorni di mancanza d'accesse, o di apiressia; e ben le attestano il colore, la defaticazione,

l'inappetenza, ed altri simili fenomeni delle fisconie; i quali non si dileguano se non quando, sotto l'uso degli amari , degli aperitivi così detti , del ferro ec. , i visceri addominali ritornino al naturale loro stato. Ora in quelle terzane lievi , e semplicissime , che di per se stesse si sciolgono, due fatti mi sembran degni di osservazione: funo che non si scioglie d'ordinario la malattia se non al comparire del 7.º accesso, e così alla 21.º giornata, (qualunque ella sia la recondita cagione di questa estensione di stato morboso e e di questo misurate scioglimento): l'altro, che quando il 7.º accesso è per dissipare la malattia, già il 6.º, ed il 5.º accesso si mostrano più lievi; che val quanto dire s' hanno già alla. 11.º, ed alla 13.º giornata indizi dello scioglimento, e del buon esito, che apportar deve la 21.4 Così mi sembra che debbono presso a poco andare le cose trattandosi di quelle terzane più difficili, che hanno per base una morbosa condizione più permanente, come un turgore di Fegato, e di Milza. Quando queste si dispongono allo scioglimento, vincendosi sotto metodo appropriato di cura la patologica condizione de visceri addominali , cotesto seioglimento dovrà effettuarsi per gradi ; non essendo nella natura delle cose che si passi di un salto dalla malattia alla guarigione . trattandosi d'ingorghi, o di lente flogistiche condizioni. Anche qui adunque dee d'ordinario avvenire, che gli accessi febbrili, che precedono l'ultimo; siano gras datamente meno forti ; e non è strano che s'abbia indizio del vicino perfetto scinglimento di qualunque morbosa condizione nella brevità, e mitezza sempre maggiore del penultimo accesso, od anche di altri che a questi si avvicinino. E siccome gli accessi cadono sempre in giorni dispari, non è meraviglia che in tali giorni s' abbia uno specchio dell' avvenire nella maggiore ominore gravezza dell' accesso, e nella stentata o facile: comparsa del sudore ; e che perciò gl' indizi del decremento, e della non lontana cossazion della malattia, in giornate dispari si presentino.

Posti i quali fatti; giacchè non conosciamo l'arcana, sagione del rinnovarsi periodico de siatomi febbrili, o

dell'intermedio riposo circoscritto a certe misure di tempo; giacchè sappiamo che questi periodi di rinnovazione , e di calma si effettuano anche quando la malattia è mantenuta da qualche condizione permanente; chi ci vieta di considerare in una terzana fisconica una malattia continua, quantunque la leggerezza de' sintomi immediati e continui del permanente morboso stato, lasci rimarchevoli solamente i sintomi dell' accesso febbrile . che a giorni alterni succede? Chi ci victa di riempire . dirò così, i giorni d'apiressia con quel mal essere, quell'inappetenza , quel morboso stato fisconico . che sempre sussiste, facendane così una malattia continua, che solamente in giorni alterni abbia certi sintomi di esacerbazione? Così d'altra parte quale argomento può impedirci di pensare, che anche in una infiammazione o febbre continua cotesta legge, che non conosciamo, del periodico esacerbarsi, ed aver calma, eserciti il suo impero, essendo anzi continui i fatti che a ciò credere ci persuadono? Chi c' impedisce di raffigurare in una pneumonite od in una febbre catarrale; in una gastro-epatite, od in una febbre biliosa, in una encefalite, od in una nervosa; in un artrite, od in una reumatica, una specie di periodo d'incrementi alterni , e di remissioni ; quantunque per l'indole, e l'acutezza della patologica condizione tanto sia il continuo della malattia, o di molti suoi sintomi, che ci tolga di molto rilevare il periodico preponderare d'alcuni di essi ne' giorni dispari, o di esacerbazione. Se non vi hanno dati che ripugnino a siffatta supposizione, anzi se molti fatti, ben considerando il corso delle malattie ; la rendono ragionevole ; parmi di poter paragonare certe esacerbazioni, certi incrementi (che più » meno succedono a salti anche nelle infiammazioni, e febbri continue) a ciò che succede ne'giorni dispari di una terzana fisconica. E quando un tal paragone non ripugni ad alcuna tra le cognite leggi della Patologia; non sarebbe forse impossibile ad intendersi come anche nelle febbri continue le esacerbazioni, ed i peggioramenti piuttosto in certi giorni che in altri sucseder potessero, e perciò in tali giorni a preferenza s'avessero indizi più rimarchevoli dell' avvenire;

Nelle terzane fisconiche succede ripnovazione di febbrili fenomeni nel 3.º 5.º 7.º Q.º 11.º giorno co. fenomeni che tacquero ne' giorni intermedi. - Nelle infiammazioni , o febbri continue , f mantenendosi anche uniforme, e sempre grave lo stato morboso) pelò a dati intervalli no a cette misure di tempo , snecedere una esacerbazione di certi sintomi. - In quelle sottentra alla rinnovazione della febbre un copioso sudore, ed una calma di sintomi al sudore corrispondente. - Del pari nelle seconde succeder dee alle esacerbazioni diminuzione almeno di alcuni sintomi , è correspondente sollievo. - Nelle terzane quanto è più breve la durata ; e minore la forza del freddo, meno grave l'impeto del calore, e maggiore sono i sudori e più copiose, e più cariche le urine, tanto maggiore fondamento abbiamo a sperare che i successivi accessi abbiano ad essere più miti, e l'ultimo termine non abbia ad esser lontano. -Nelle infiammazioni , e febbri continue, quanto minori esacerbazioni si avranno in certe giornate, e quanto maggior calma di sintomi, e maggior libertà di evacuazione vi succederà, tanto maggior fondamento avremo di pronosticare felice ; e non lontano l'esito della malattia.-Ne giorni q.º ed 11.º di una terzana; che non sia legata a grave condizione patologica, cioè nel 5.º e-6.º accesso di febbre . quando s' abbia la suddetta diminuzione di sintomi, e la suddetta abbondanza di crasse urine, e di sudore abbiamo motivo di sperare, che il 7.º accesso sia per esser l'ultimo, e così che la 13.4 giornata sarà foriera di guarigione. - Così nelle infiammazioni, e febbri continue non è maraviglia, che dalla mitezza, o gravezza; da favorevoli, o dannose mutazioni ; da abbondanti, spontance, e dense, o da tenui e scarse secrezioni, ed escrezioni, succedenti presso a poco (nel maggior numero di casi) in certi giorni , si possa della 4.º giornata argomentare delle speranze, o del rischio della 7.º; dalla 7.º presagire l'importanza dell' 11. , dall' 11. la 13. o 14. , dalla 14. la 31.ª ec.

Dietro a queste considerazioni si potra forse intendere in qualche maniera; come nelle acute malattie,

soprattutto trattate con blandissimo Ipocratico metodo l'osservazione di certi giorni possa essere stata di qualche norma a predire i futuri avvenimenti, prosperi od avversi, di p'u inoltrate, e corrispondenti giornate. Si comprenderà forse come certe pre lizioni d' Ipocrate abbiano potuto in molti casi verificarsi, e mer tino, sin dove il complesso delle circostanza il permetta, di essere calcolate. Potra spiegarsi aucora per quale maniera i sudori, le evacuazioni alvine, le urine, i polsi della 4. 7. 11. giornata di acuta malattia fossero in tanto pregio presso l'antichità per ciò che riguarda al pronostico. E s' intenderà finalmente pereliè spocrate sospettasse guasi di secreta, e pericolosa mutazione, guando certi indizi possibilmente fallaci di miglioramento accadevano fuori di quelle giornate, e di que periodi, nei quali sogliono accadere giusta le ordinarie leggi, giusta l' andamento, che suol seguir la natura quando una malattia tende veramente a sciocliersi. Imperocchè chi argomenterebbe bene in una terzaua, anche aemplicissima, dal vedere, o sudare l'infermo prima del tempo; o non aver calor febbrile proporzionato al freddo che già precedette : od avere un accesso mal pronunciato , quando in ragione di tempo il corso della malattia non può ancora essere esaurito, ed il resto de'sintomi mostra tuttor sussistente lo stato morboso? Certamente in una febbre terzana meglio, a cose pari, si presagisce da forti accessi, che si succedono in regota, di quello che da piccoli, ed irregolari, che alla nota regola patologica si sottraggono. Per questa sola ragione cred'io, che, posto un tale stato morboso, veggiamo sciogliersi anche spontaneamente, maggior numero di febbri terzane, nelle quali il 3.º 4.º e 5.º accesso siano stati da forte freddo, e da generoso calore accompagnati, che non di quelle nelle quali un apparente mitezza di sintomi sembrava promettere più lieve la malattia. E siccome (tornando al mio parallelo) ai giorni pari di una quartana si pos- ... sono applicare le stesse leggi de giorni dispari di una terzana; così s'intende anche tutt'intero l'assioma degli epidemi d'Ipoerate, che fu soggetto un tempo di tante dispute a Qui morbi paribus diebus exacerbantar ... po

» ribus judienntus, quorum autem exacerbationes in im» paribus finut, corum judicia parter. in imparibus
» obvenunt: et ubi alter judicatio eveniat, pernicio» som u. E coñ semas toccare il sommo osservatore di
Goo di imparitiona applicazione de giorne dispari, e del riumi Pitagoriei alle malattie (esclusa d'altronde anebte pel cono: in che egli tenne le morbose mutazioni indicate; e. succedenti in zionii pari) deitto abbiam fiorse di concluidre, che liperrate trasse allo socrevazione la corrispondeura, ed il valore di certe giornate nei morbi acuti, in quanto al ricavarne asgonenti d'influera-

sto, o felice pronostico.

Ma cotesta corrispondenza tra la mitezza, o la gravezza de siotomi . o della loro esacerbazione ne giorni Indici, ed il posteriore scioglimento, o peggioramento delle malattie ; cotesta corrispondenza , dissi , che fu da Inocrate tenuta in tanto conto, e dentro certi limiti, verificata da' Medici posteriori della medesima scuola, è egli da eredere che possa osservarsi, e verificarsi così facilmente ne' tempi nostri? L'attività del medicare (che può avere, se spinta tropp'oltre, o faor di bisogno, i suoi grandi inocovenienti : ma che in molti casi è riuscita necessaria, ed è manifestamente vantaggiosa,) non distingue forse le epoche recenti dalle Ipocratiche, e non può avere influito a . cambiare l'indicata corrispondenza tra i risultamenti ultimi, e le promesse? La medicina Ipocratica era non v'ha dubbio piuttosto osservatrice, ed aspettatrice, che attiva. Dopo i primi salassi, che non erano neppure coraggiosamente adoperati ove nonfosse genuioa, ed intera la manifestazione dello statoflogistico; dopo alcuni purganti, od emetjei, quando li coosigliasse indizio di sabburra intestinale, o di morbos a separazione di bile; la cura limitavasi interamente alle bevande sempliei leggermente antiflogistiche. Passate le prime giornate, inoltrata la malattia, venuta in iscenaque'sintorni di fisiologica debolezza, o di decad mentodelle naturali funzioni , che è inseparabile da qualunque grave malattia per poco che vada innanzi non era pito lecitor, ed assai sare volte ripetere i salassi , ne s'imepiegavapo allora que messi deprimenti, che oggi si adoperano con tanto vantaggio in soccorso, di conserva, ed anche a supplemento della flebotomia. Si aspettava quasi intera dalla natura la risoluzione delle parti infiammate: la secrezione; 'e l'escrezione della muteria morbosa; l'espulsione del pus, quando formato si fosse. Tolti col salasso, e coi purganti i primi ostacoli all'esercizio delle sperate forze medicatrici della vita l' nulla più credeasi appartenere all' arte, che il secondarle, facilitando il sudore ove la cute sembrasse al sudore disposta; fomentando le narici; od i vasi emorroidali, ove nel corso della malattia qualche tendenza si mostrasse ad evacuazioni sanguigne per coteste parti, ed applicando purgativi , o clisteri , quando qualche tendenza si manifestasse alle alvine evacuazioni. Dopo i primi quattro giorni (più o meno in casi diversi) si osservava piuttosto il corso, o l'incremento della malattia; di quello che si tentasse di arrestarlo, o di prevenirlo: si osservavano attentamente; ma si rispettavano con altrettanta religione i movimenti della natura; che è quanto dire, si lasciavano a se stessi gli andamenti della natura inferma, che per me equivalgono ai passi della malattia. Ora non è meraviglia; che in una malattia infiammatoria, lasciata quasi a se stessa , certi passi , e certi fini corrispondessero a certi principi; e che i progressi dell' infiammazione, i successivi prodotti, e gli ultimi risultamenti seguissero anche più o meno esattamente a certe misure di tempo. La natura in fatti , anche inferma , segue nelle sue operazioni e ne suoi micidiali lavori certe misure : un'infiammazione lasoiata a se stessa e una vegetazione è una maturazione o degenerazione fatale, che ha certe leggi. Eccovi tutto l'appoggio ; eccovi la spiegazione del non tanto fallace pronosticar di que' tempi. Certamente una Pneumonite che lieve sia, o cui abbiano bastato a render mite i primi salassi, e le bevande acquose, e la dieta, tra il 4.º ed il 7.º giorno comincierà a dare indizi di diminuzione, cogli sputi che saranno più copiesi ; più densi, più facili più sollevanti; e colla traspirazione che comincera ad umettare la pelle. Ed in questo caso non poteva andar errato un pronostico, ilpunte dulla facilità degli sputi que dal mador della cute del 4, o del 3º giorno pronetteses tre a quattro giormi dopo la rivoluvione della malattia. Che se una Punsmonte è coà grave, che i primi salassi non abbiano poutto bestare a disporne lo scieglimento, laccista a se stessa procederà certamente a disporationi diverse del viscere, e vi procederà con collecitudine proporzionata alla sus forza. In questo caso non si avranno questi sputis sollevanti, o quel sudore, al 4°, od 19°, giorno, e non sarà partroppo mal fondato il pronotticare la morte; perchè una grave puemonite, abbandonata a se negli ulteriori suoi passi, perciè che non potè mottrarsi disposta allo scieglimento entre un certo corso di giornate, per ciò stesso dee progredire a mortal esite melle ausseguenti.

Ma la Medicina attiva disturbando l'andamento spontanco delle malattie, e non lasciando in balia di se una natura, la quale per ciò stesso, che infermar si lasciò, e per ciò appunto che è inferma correrebbe al suo peggio, la Medicina attiva dissi turba od appanna lo specchio dell' avvenire Ipocratico ; interrompe , o frena le naturali tendenze dell'infiammazione; altera le misure di tempo; cui, lasciate le cose a se stesse, seguirebbero sino ad un certo segno le morbose successioni; e rovescerebbe assai volte il fondamento degli antichi presagi. Può ben l'arte rimanersi spettatrice, ed inattiva se una infiammazione, una fehbre flogistica è lieve : ed in tal caso la malattia avrà sicuramente un certo andamento, seguirà certi periodi di tempo; e gli ultimi felici risultamenti corrisponderanno a certe promesse, o a certi miglioramenti nella quarta, settima, od altra giornata succeduti. Questo è lo stato di cose nel quale sarà salvo, ed intero l'onore de presagi Ipocratici. - Potra l'arte limitarsi ai primi attivi mezzi , alle prime tre o quattre sanguigne in una infiammazione di petto; alla prima amministrazione di antimoniali , o d'altri rimedi , nelle prime tre o quattro giornate di malattia, quando per tali sussidi frenata abbastanza l'infiammazione, (che non era gravissima, e che non s'è riaccesa) si vegga già chiaramente per diminuzione di febbre, di tosse, di affanno; per facilità, e densità di sputo disposta le

malattia allo scioglimento. Ed allora chi è di noi che insista in un metodo di cura che non è più necessario?

E in questo caso pure saranno verificati . o verifieabili i presaggi Ipocratici, che dal miglioramento moatratosi nella 4.ª, o 7.ª giornata promettono nelle posteriori lo scioglimento, il sudore, la calma, e la guarigione. Ma quando la malattia sia così grave, che ad onta de' primi tentativi prosiegua feroce il suo corso, e minacci grave incremento ; quando ne alla 4.ª ne alla 7.ª giornata si mostra remissione alcuna de sintomi , nè alcuna facilità di sputo, nè la più piocola mitigazione di affanno, di tosse, di febbre; allora la malattia, lasciata a se medesima dopo i primi tentativi, finirebbe sicuramente nella morte; nel qual caso si verificherebbe purtroppo il presagio di Ipocrate. Ma curata con attività pari al bisogno, come oggi si adopera; continuati i salassi senza limite di giornate, o di tempo, sinchè i caratteri sussistono d'infiammazione ancor viva, ancor crescente, o di nuovo riaccesa, o non ancor doma, allora rovesciati vengono assai volte i presagi, e turbate le sinistre divinazioni, che all'andamento de giorni indici , alla non comparsa di favorevoli segni nella 4. , o 7. giornata , Ipocrate appoggiava. Perchè siffatti presagi si fondavano sulla corrispondenza dell'esito colle promesse in una malattia, che, non ottenute quelle promesse, si lasciava quasi in balia di se medesima. Perchè l'arte può con attività, prontezza, e rinnovazione di mezzi, al rinascente, o sussistente bisoguo proporzionati , frenare una malattia , e prevenirne , o ritardarne almeno, i fatali risultamenti.

Non neglierò ic già potre alcuna volta avvenire, che la Medican attiva eccetà limiti del hisgno, e pos-sa alterare, anche in questo senso, la corrispondenza Ipocatolia de posteriori, e natutali, co primi, periodi d'ann mulattin. Quando cioè frenata (a medo di semplo) un'infirmmazione di petto coi primi stivi: rimedi, la rimaovazione o l'essorbazine di qualole rintorie inspiri timore di una riscocazione, che pon avvelbe alterato l'andamento della malattia, perchè passato un certo limite di giornate ne alfadya ordinante sato un certo limite di giornate ne alfadya ordinante.

mente il resto alla natura; e difficilmente la rinnovazione di qualche sintomo lo avrebbe determinato a riaprire la vena. I moderni in vece , non potendo più persuadersi (perchè i fatti di molti secoli ne li dissussero). che in un infiammazione (notisi bene : in un' infiammazione) la natura inferma , cioè la malattia , possa; essere di soccorso a se medesima (1), combattono lo stimolo, o l'accension risorgente, tosto che ne hanno un qualche indizio, e tentano di reprimere la malattia: tosto che mostra di riaccendersi. Ma nella incertezza di ciò che sia per succedere; nel dubbio d'una riaccensione pericolosa, non è egli ragionevole di prevenire una disorganizzazione, che appena incominciata non avrebbe riparo? Ed un grado maggiore di fisiologica debelezza che rimanesse ad un Pneumonico per un'attività di trattamento, che fosse stata maggior del bisogno; una debolezza che prolungasse il mal essere dell'infermo oltre i limiti da Ipocrate pronunciati, e così alterasse la corrispondenza de' giorni critici cogl' indici , sarà mai un danno paragonabile al guasto del polmone, che nel caso opposto avrebbe potuto prevenirsi, e non si sia prevenuto per rispetto mal inteso agli antichi dettami?

Del resto l'arte possa eludere in molti casi certi sinistri presagi, e che i suoi merzi applicati e continue, ti con attività conforme al biogno possano evitare fattai risultamenti da Ipocrate sentenziati; e sotto una Medicina inerte put troppo inevitabili; voi ne avete avuto sasai prore in questo Clinico Istituto, e sprea avrete pure in avvenire. E perchè le mie parole, abbiano lum dimottrazione in qualche fatto recente, che ticuramente visita tuttora impreso nella memoria, vi inviterò a considerare ciò che avvenne nell'infermo di recidiva, e gravissima Preumonite, curato al Letto N. S. della nottra clinica, (progressivo N. 112.) in questo medesimo anto. Queet infermo indipendanemente dalle morbose disponitoni, che lacciate gli avvano gli attendi di Penu.

(1) Si richiami a questo luogo ilmio Discorso patologico pratico Sulle forze così dette Medicatrici della Natura, e sulla Medicina Attiva, ed aspettatrice

the manual at the man and the man

monite acuta altra volta sofferti, presentava uno de più difficili casi sì perchè i sintomi della detta Poeumonite vi end'era attaccato ; eran tutti gravissimi ; sì perchè già da q. giorni ne era affetto quando si determino a cercare soccorso nel nostro Spedaler Una infiammazione di petto lasciata a se stessa s uo alla 10.ª giornata suol esser giunta ordinariamente a tale grado di forza the suol avere ordine od effettuate tali alterazioni, che maggiores le rendono di tutti i tentativi dell'Arte. E troppo cra ragionevole ; perchè troppo fondato sulla più comune esperienza, il tristo pronostico che fummo costretti a fare dell' esito di questa malattia, allorche visitammo l'infermo per la prima volta il giorno 1.º Decembre p. p. Ad onta di cinque salassi che erano già stati fatti . la difficoltà, anzi l'angustia del respiro era gravissima. il dolor laterale era profondo ; frequentissimi erano , vi brati e celeri i polsi : scarso lo sputo : sottile : e tinto di sangue ; stentata era , ed incompleta l'escrezione : la cute asciutta, retratta la cellulare del volto ded a compimento del tristo quadro le gote rosseggiavano di rua bore circoscritto ; che faceva grave contrasto col colore sparuto del resto, e col decadimento della fisionomia. Il Pronostico, dissi, dovette essere infausto; e se tale non l'avessero dettato i tanti casi simili, ne'quali la pneumonite finisce o con mortale epatizzazione del Polmone, o per membrane innormali cui genera il trasudamento della fibrina, per adesione, coaliti, imbrigliamenti non conciliabili colla funzione del viscere, o per suppurazione, o degenerazioni cancrenose; o versamenti; se il tristo pronostico, dissi, non fosse stato comandato da tante simili osservazioni, ben dichiarato ce lo avrebbe de e con molta severità il sommo Ipocrate con quelle tremendi parole: " Si pleuritici , aut pneumonici non re-» purgari incipiant (cioè non comincino ad espettorare) w quarta aut saltem septima die, sed febris augestur ; n cum aliis symptomatibus, et magna spirandi difficul-» tate, intra septimam aut undecimam diem moriuntur. » Ed il nostro infermo era già per entrare nella 11.º giornata; ne alcuno sputo veramente denso, e sollevante crasi ottenuto; che anzi nulla era equasi l'espettorazio-

ne. e tutti i sintomi s'andavano aggravando de att. i com Eppure ad onta di così misto apparato ci riusci finalmente di vincere cotesta pneumonite: perchè malgran, do i giusti nostri timori non si desistette dal combatteresino all' ultimo l' infiammazione con tutti i mezzi dell'arte. Furono spinti i salassi sino al numero di tredici . cioè sin dove per una parte ci costrinse a ripeterli il bisogno : e per l'altra ce lo consenti quella l'atitudine di forze fisiologiche, che forza è pure di rispettare, nella, cura delle malattie. Contemporaneamente coi salassi s' impiegarono mezzi controstimolanti , o correttori dello stin, molo morboso, quali sono il tartaro stibiato ad alte dosi , il nitro la scilla ec. e le larghe acquose bevande, E ad onta di una riaccensione; che senza alcuna a noi cognita causa ebbe luogo alla 17.ª giornata di malattia, ed a combatter la quale si ricorse nuovamente ad un salasso (che fu il tredicesimo), cotesta feroce pneumonite fu vinta, e vinta interamente; giacche l'inferme uscì dallo spedale il 30. Gennaio perfettamente ristabilito. Avemmo così una eccezione ai pronostici Ipocratici anche in ciò; che questo grande osservatore condannava come fatali, o come foriere di croniche secondario affezioni quelle recidive, che nelle malattie acute di petto interrompono repentinamente il declinare del morbo alla convalescenza. Vorrem noi dire perciò che le riaccensioni d'una infiammazione di petto a malattia tanto innoltrata fossero senza ragione condannate, da Ipocrate come fatali ? Il sopraccitato propostico Ipoeratico, che minaccia morte ai pneumonici, ne' quali alla 4. o' 7. giornata non abbiane cominciato a mitigarsi i sintemi della malattia per mezzo di critica, o sollevante espettorazione, dovrà credersi destituito di fondamento? Concluderemo noi che questo e tanti altri presagi del Medico di Coo non fossero dedotti da ripetute osservazionia, Ben altramente io la penso, Giovani Ornatissimi. Limitando, come in que tempi facevasi, la cura attiva alla prima parte della melattia, abbandonandone il resto alla natura, dovea necessariamente agli indicati antecedenti auco ceder la morte. E il nostro infermo avrebbe dovute agen; combere , e periti pe sarebbero , e ne perirebbere altrisavi, es adegando la Medicins, quando il biospo-lavuole, o di rimaneri inoperosa, e mal fidantosi ad una
vuole, o di rimaneri inoperosa, e mal fidantosi ad una
vuole, o di rimaneri inoperosa, e mal fidantosi advinarimaneri per di periodi di periodi di periodi
vanti di periodi di periodi di periodi di periodi
vanti di periodi di periodi di periodi di periodi
periodi sontille. La differenza che passa tra la Medicinna attiva de notri giorni, e "I pioeratica, rende sola a
parer mio mas ragione sufficiente del poco corrisponderre in oggi i nel maggior numero di casi q gii estit delle
malattie, le mutazioni e le ensi agl'indizi anteriori, e
a que'decontati presagi.

CAPITOLO TERZO.

Ed eccoci finalmente all'ultima parte di questo Discorso, nella quale non si tratta più del potersi, o no, antivedere il futuro a qualche distanza, argomentarololo da preceduti indizi, e dai passi anteriori delle malattie, ma trattasi di esaminare sin dove si possa annunziar come certo, o come assai probabile, un futuro quasi imminente, deducendolo da segni presenti d'infausto o di prospero esito. Il presagio infatti che mette il Medico inmaggiori angustie è quello che riguarda alla vita, o alla morte, allorche la malattia giunse con passi p u o men rapidi a quegli estremi, i quali per una parte risvegliano la compassione delle anime sens bili, e traggono la moltitudine a ragionare dell'esito di malattia chamorosa; per l'altra lasciano breve margine a quegli uffizi, che la Religione, e la pietà de superstiti, la giustizia, e l'amore comandano ad un infermo posto in grave pericolo. Egli è in tale momento che il M dico trovasi costretto a pronunciare un giudizio: Momento terribile, e di pericoli eno, principalmente per giovane Medico, che non potè abituarsi ancora a ben discernere le vere dalle apparenti minaccie di morte, e cui può nuocere nella pubblica epuzione tante un funesto presagio che non si avveri, e

24

che la malevolenza potrebbe supporre esagerato per bassi fini; quanto ne casi opposti una assicurazione da tristo successo smentita, per cui rimanesser traditi gl'interessi di una famiglia, la fede del defunto, ed il decoro della Professione. Ne sempre è d'uopo che, arrivando una malattia a certi gradi d'intensità il Medico sia chiamato a pronunciare sull'esito. Dovere appunto di professione lo obbliga a dichiarare spontaneo, sin dove l'oscurità del futuro il consente, quale sia e quauta la probabilità di fausto o di sinistro successo, sia per calmare in alcuni casi il dolore inopportuno, e pernicioso di chi tropp'oltre spinge l'atterrito pensiero, sia per fare accorti della probabile sciagura coloro, cui, o poca avvedutezza, o tardo sentire, o rinoscente lusinga mantien tranquilli nel più grave pericolo. Ne ad altri che a vero Medico, a tale cioè, che sia ad un tempo esservatore, e patologo può appartenere questo grave giudizio. Imperocchè può una malattia essere da sintomi spaventevoli accompagnata, senza che ad essi corrisponda il pericolo della vita, e può all'opposto esser coperta di così miti apparenze da lusingare il cuore delle persone all'infermo affezionate; celandosi intanto nell'interno di qualche viscere la cagione profenda d'irreparabil ruina, Ma per quanto sia grande l'avvedutezza', e l'espe-

rienza di un Medico, cotesto giudizio non è sempre così facile, come i non Medici, e gl' indiscreti assai volte lo estimano. Se in fatti molte difficoltà si oppongono talora a determinare la natura, la sede, e l'estensione di nna malattia, di cui per altro, e forti sono i sintomi , e molto distinti, e costanti; quanto maggiori non saranno esse ove si tratti di grave malattia da sintomi mal espressi , e da equivoci fenomeni accompagnata? Quanto non sarà più difficile il giudizio se per la sede della morbosa alterazione, o per infelice disposizione dell' individuo, il senso sia ottuso, e manchi la manifestazione sintomatica della malattia? Che diremo di quelli interni attacchi, a modo d'esempio di flogosi membranosa, che sarebbero per se stessi di poca importanza, ma che diventano pericolosi solo che si estendano di poche fince al di la de punti che prima occupavano? Cosicché in

forza di tal diffusione può rimaner tronca repentinamente una vita, che per la natura della malattia non s'avea motivo di credere prossimamente minacciata? Se i fenomeni dell' irritazione sempre nuovi, sempre strani, spesso, spaventosi, maggiori sovente della causa da cui procedono, possono sparir come nebbia in un istante, solo che diminuisca di poche linee un turgore flogistico, per cui alcuni filamenti pervosi rimanevan distratti, chiaro è del pari, che non già nostro, ma difetto è dell'arte, se alcuna volta siam costretti a temere gravi ed irreparabili conseguenze da occulta affezione che grave esser potra ed irreparabile quando più tenace della prima sua sede non fosse trascorsa in membrane' di minore importanza, e di nervi meno cospicui provvedute. Certamente la diffusione della flogosi, fenomeno patologico tra i più terribili, ch' io conosca, e che ho procurato di studiare particolarmente nella mia pratica, la diffusione dissi suole avere tale andamento, che un Medico avveduto, e sperimentato può temer che si effettui in parti dove qualche, lampo di risentimento già si mostrò : e può aiutarlo in questo pronostico la cognita connessione od organica parentela di certe parti tra loro. Ma ad onta di tutto ciò, nè i salti dell'infiammazion membranosa si possono preveder tutti; nè questo processo, senza freno talora, e senza traccia ne precipitosi suoi passi , si attien sempre nel diffondersi alle organiche parentele, ed alle indicate connessioni. Conservo memoria di un fanciullo, per cui venni consultato in quegli estremi momenti, ne' quali nulla più resta nè a tentar, ne a sperare. Una scarlattina, dopo aver compiuto regolarmente il suo corso, attaccato avea da un istante all'altre il cervello, o le meningi quando tutto faceva credere incipiente la convalescenza. Il Medico, che non era nè inesperto, nè tardo a prevedere i possibili avvenimenti, e le pericolose successioni delle malattie, tenea sotto osservazione il basso ventre, a cui cotesto esantema suole trasfondersi, e si consolava giustamente che libero e molle si conservasse, e che le urine in copia naturale fluissero. In mezzo a sì fondate speranze, ed a sì ragionevole tranquillità, l'infermo fu prese repentinamente da

delirio, e da convulsioni, e in meno di una giornata mort. Or chi petea dopo un corso così regolare di scarlattina, e stando ai soliti passi della diffusione di questa flogosi nell'addome, chi potea dissi calcolare ed autivedere tanta singolarità, e stranezza di successione morbosa? Aggingnete essere la macchina umana negl'interni ordigni, e nel suo mirabile meccanismo così costituita, che può, come purtroppo alcuna volta vediamo avvenire, perir di morte imprevvisa per interno limitatissimo guasto, che non diede indizi di se, per rottura di vaso cerebrale a ciò primitivamente disposto, può dissi perire improvvis mente l'uomo il meglio conformato, il più sano, il più robusto. E come non potrà avvenire qualche cosa di simile nel corso il più regolare e il più mite di una malattia f bbrile, quando ridicolo sarebbe l'inspirare o il concepir timori sull'esito? Al quale proposito non dimenticherà giammai una disgrazia che mi colpì ne' primi anni della mia carriera , quando un giovanetto mie cliente, attaccato nel più bello della salute da febbre continua, che altro non presentava che i sintomi semplioissimi d'una Sinoca, morì repentinamente tra la quarta e quinta giornata, quantunque per copiosa epistassi, e per due caeciate di sangue l'accensione febbrile fosse già molto mitigata. La dissezion del cadavere mostro una rottara di vasi cerebrali , che non si aveva avuto ragion di temere. La malattia non aveva avuto tempo di continuare il sno corso; e tutto dimostrava, che non a questo corso, ne ai risultamenti ordinari di simili malatte, ma a sfortunata o non riconoscibile disposizione di vasi doveasi attribuir quella morte. Ma i genitori del defunto non mi perdonarono così presto una disgrazia, ch'io non avea ne pronosticato, ne temuto; ne tutti i Medici at quali l'afflitta madre ebbe occasione in appresso di narrare sì acerbo caso, furono abbastanza leali per rendermi giustizia in quella circostanza. E chi saprebbe prevedere gli avvenimenti fortuiti pe' quali in forza di particolari interne disposizioni , ignorate , non espresse , non assegnabili , può rimanere troncato ad un tempo il corso d'una malattia, e quel della vita? Non avete voi raduto quest' anno medesimo un' mferma di Sinoco pre-

sa nel corso della malattia da paralisi, limitata soltante all'occhio sinistro? Se in vece de' nervi che servono all'occhio rimanea paralizzato alcuno di quelli che reggono i movimenti del cuore, non sarebbe perita l'inferma di morte improvvisa indipendentemente dal corso della malattia? Quando penso meco medesimo a tal sorta di pericoli, cui non pnò alcuna ragion patologica nè calcolare ne prevedere, sento l'inginstizia, e la soverchia pretensione di chi ci fa carico di non previsti avvenimenti, e ci vorrebbe, per forza d'arte, presaghi d'ogni avvenire. E se di alcuna cosa ho maraviglia, gli è del non accader più sovente che le nostre speranze, fondate sull' ordinario andamento delle malattie, vengono per cotal genere di repentini avvenimenti tradite. Che se parliamo all' opposto di pronostici infausti, cui la necessità ne costringa a dichiarare, non son da tacersi le molte eccezioni alle quali (fortunatamente per l' nmanità) possono essi andare soggetti ; per quanto ragionevoli fossero , e fondati sulla più comune esperienza. Imperocchè la macchina umana, cui talora perdono in un istante cause in se stesse assai piccole, e grandi soltanto pei luoghi nei quali agiscono, tal altra volta resiste maravigliosamente a colpi terribili, a profonde ed estese alterazioni, che s' avea ogni ragione di creder mortali e risorge talora a sanità insperata da tale stato di cose, che tener si potea dai più cauti, e più coraggiosi per sinonimo, di morte. Quante volte non accade (e qualche insigne esempio lo avete veduto pur voi), che tale infermo guarisca, in cui era giusto bensì il tentare sino all'estremo mezzi conformi alle indicazioni della malattia; ma sulla cui guarigione ridicolo sarebbe stato il nutrire, o l'inspirare alcuna speranza! Quanti infermi non sursero salvi giusta le memorabili istorie per tante opere a noi trasmesse. dopo avere cacciata dal petto tanta quantità di marcia, che non ha la metà di tal peso l'intero polmone? E quanti vissero dopo lesioni di visceri importantissimi dell'addome ; fratture mortali di oranio; ferite penetranti ed attraversanti di torace, e di diaframma, che doveansi credere incompatibili colla vita?

Per le quali cose, che la moltitudine ignorar non

dovrebbe, e che debito io stimo de' Medici più provetti, e di assicurata riputazione, il dichiarare con sincerità a difesa , e ginstificazione de giovani Medici esposti a preferenza ad ogni genere di censure, vuolsi candidamente confessare, che il pronosticare sull'esito delle malattie, il presagir vita o morte anche negli estremi momenti, è un ramo di patologia più spesso per difetto dell'arte, che per mancanza degli artisti imperfettissimo-Avvi bensì quella parte di Pronostico che riguarda al futuro ordinario corso d'una malattia, di cui ben si conoscano la natura ed il grado: e questa parte, già il dissi e quasi una cosa stessa colla Diagnosi, perchè il futuro di questo genere può sino ad un certo segno considerarsi presente. Avvi altra parte di prognosi relativa alta maggiore o minore probabilità di guarigione o di morte, dedotta da ciò che presenta una malattia giunta al maximum della sua forza : e questa pure ha fondamenti abbastanza solidi nella maggiore o minore importanza de visceri affetti , e nell'indole della condizion patologica da cui sono minacciati. Ma avvi ancora tal genere di predizioni, che è spesso superiore agli sforzi della Semejotica, e non è a livello della Medica scienza: quello cioè per cui si pretenderebbe che tutte le possibili vicende, le metamorfosi ruinose, ovvero le possibili favorevoli combinazioni, delle quali non si può avere indizio anteriore, e dalle quali può dipendere la morte o la vita d'un infermo, fossero da noi per non so quale inspirazione presentite, e predette. Non vi sgomentate però, Giovani Ornatissimi, se quest'ultima parte di prognosi è superiore ai nostri sforzi, e se per questo difetto dell'arte toccherà a voi pure , siccome toccò la sua volta a qualunque Medico, d'incorrer taccia presso il volgo, o di vati più del bisogno funesti, quando nonsi verificherà ciò che avrete temato, o di Medici poco veggenti quando una non prevedibile successione morbosa , una diffusione repentina , una metastasi così detta , precipiteranno un infermo, sulla sorte del quale nonavrete avuto antecedentemente aleuna ragion di temere. Non vi sgomentate dissi : perchè da tali inaspettati avscnimenti sono pure colpiti talora i più grandi, i più

consumati pratici ; e quelli tra essi , che onesti sono ed ingenui, non arrossiscono di confessarlo. Esistono difficoltà nell'arte nestra (e puriroppo non ne ha solamente la prognosi, ma n'ha pur molte la diagnosi e la cura delle malattie) cui non può superare con sicurezza ne studio, ne pazienza, ne ingegno: esistono scegli, ad evitare i quali uon vale perfezione di regole, non vale sperienza o provetta età di Piloto. Ho veduto nomini sommi, per avvedutezza, ed antiveggenza non meno che per dottrina riputatissimi, esser tranquilli sull'esito di qualche malattia, che sfortunatamente ebbe poi un esito altrettanto funesto, che impreveduto. Altri ne ho conosciuto egualmente dotti , e sperimentati , essere alcuna volta percossi da spavento, e d'altronde giusto, e disperare della vita d'infermi, che non tardi, e non difficilmente risorsero. Maggiore fortuna ha ordinariamente presso, il popolo chi teme seiagure, le quali poi non si avverino di quello che chi nutre è lascia concepire speranze, che rimancano smentite. L'essere proclivi a temere, piuttosto che a sperare, può dipendere dal temperamento, ed anche dalle disgrazie che spaventarono un Medico ne' primi suoi passi. Ma il diss mulare una speranza abbastenza fondata, od il fingere non sentiti timori, perchè poi appaia più grande il supposto trionfo, macchierebbe quell' onestà , ch' io non so separare dall'idea di Medico vero.

Chire sone iafanto, e semplicisvine le conclusioni che tara potrete, o Giovani Ornatissimi, dell' espotitori esaine patologico pratico del Pronottico. E in 1.º luogo. Il futuro probabile cerso, più o mes lungo, più o men difficile e pericoloso di una malattia si può sino ad un certo segno antivedere, argomentando dalla natura stessa e dai caratteri della morbosa afficione, che è, quanto dire da una Diagnosi completa, a ben ponderata. Bisogna però ricordare, che questa Diagnosi non ai può in tutti casi sistimie intera e perfatta con equis la prodi nettoria piacedado non poche volte, che per particolare temperamento dell'inferuno, o per più lentovi-luppo del morbo, non appasa ne primi giocni tutto ciò che nell'interno si cela, e che si aquantistrat poi a

malattia più inoltrata. Nè vuolsi tampoco dimenticare, che la probabile pertinacia, e gravezza d'una malattia, anche perfettamente caratterizzata, dipender possono dall'estensione a eui arrivera, e dalle parti che potra successivamente attaccare, giunta che sia al più alto segno della Parabola che dee percorrere. E cotesta estensione, cotesti attacchi più o meno pericolosi , e la spinta maggiore del morbo, son tutte cole eventuali, e non calcolabili , perchè dipendenti da particolari , e per lo più sconosciute predisposizioni dell'infermo. Io vi fece già osservare un qualche caso in cui una pneumonite non fu per molti giorni che una doglia muscolare , una specie di Reumatalgia, scuza indizio di attacco pneumonico, senza tosse, e senza febbre; ovvero non fu in altri che una superficiale e diffusa Bronchite coi soli sintoni di febbre catarrale, che molto tardò a concentrarsi in qualche pezzo di Polmone, ed a svilupparvi i caratteri dell'infiammazione di queste viscere. Così avvenne alcuna volta; che una procumonite semplicissima rimase tale sine. alla metà del suo corso; poi per diffusione inaspettata diventò una pericolosissima Pneumo-Diaframmite. Or troppo è chiaro, quanta differenza acquistar debbauo per siffatte progressioni, sì il corso, e la gravezza, che il probabile pericolo delle malattie.

2.º Arrivata una malattia al suo maximum, sia per grade di forza, sia per estensione, e per attacchi pericolosi , è questo , generalmente parlando , il momente di maggiore importanza pe' timori o per le speranze'. che ragionevolmente si possano concepire. E certamente se dallo stato presente di un infermo può uscire una luce che a qualche distanza ne faccia chiaro il futuro, gli è allora, che una malattia, principalmente acuta; è giunta al suo colmo. In questo periodo della malattia il morboso attacco fa intera mostra di se. Dalla ferocia, a cui è giunto, o dalla moderazione a cui si mantiene. si ha giusto motivo di temere minacciata, o di sperare illesa la tessitura o l'organizzazione de visceri affetti ; e l'importanza maggiore o minore di questi visceri in quanto alla vita, è una misura, dentro certi limiti esatta, del tristo o del favorevol pronostico. Ai quali argomenti se si aggiungano pure gl' indizi dell' una piuttosto che dell'altra patologica condizione, e quelli dell'uno anziche dell' altro esito della medesima, (dell' induramento per esempio, della suppurazione, o della degenerazione cancrenosa d' un viscere infiammato), può in gran numero di casi farsi evidente agli occhi di esperto medico il futuro destino dell'infermo. E questo genere di cognizioni costituisce veramente una delle parti principali della scienza, e de'doveri di un medico; e procede interamente da una sana patologia, da attente, e ripetute osservazioni, e da ciò che chiamasi vera esperiensa. Per indizi abbastanza chiari, eh' io più volte vi feci notare al letto degl' infermi, si manifestano in fatti il più delle volte le alterazioni d'interni visceri , di luoghi importanti; e per criteri abbastanza sicuri si può sovente misprare l'estensione; e la natura delle medesime, e dentro certi limiti la possibilità, o l'impossibilità della loro guarigione. Intorno a che molto vi gioveranno le cognizioni acquistate pe' vostri studi intorno alla struttura, alle connessioni, ed alle relazioni delle parti diverse; ai caratteri anche meno apparenti delle une , o delle altre funzioni alterate ; ai sintomi infine di organica, o dinamica; profonda o superficiale; immutabile, o corregibile alterazione. Non conviene però obliare giammai che ad onta di tanti sussidi, e di tanta luce possono in qualche caso presentarsi le eccezioni delle quali già si parlò; potendo per disavventura maucare anche nel maximum o nel colmo d' una malattia tutti gl'indizi di un clandestino lavoro che sta gustando un viscere importante; siccome è avvenuto alcuna volta del fegato, del polmone, e del cervello medesimo, trovati guasti nel cadavere senza preceduto indizio d'alterazione.

3.º Allorché finalmente una malatità ha compiuto per un virso o per l'altro il suo corso, o at per compileo, non mancano indizi spesse volte abbasianza manifesti di motte imminente, o ne presperi casi di non lontano risorgimento. Cotesti indizi, che figurarono da prima come nudi fatti raccolti dall'osservazione, e verificati dell'esperirenza, quando la filosofia medica non

ne area per anche dichiarate le refazioni, son divenuta altrettanti criteri patologici dacchè si son visti corrispondere alle più sicure nozioni sulle leggi dell'organizzazione , e della vita; sulla natura , e sull'esito delle diverse condizioni patologiche; sull'influenza delle affezioni parziali nel tutto; sulla connessione de' grandi sistemi, e sull'importanza de' visceri affetti. Qual medico, a modod'esempio, per giovane ch'ei sia potrebbe ingannarsi . intorno al buon esito di cronica malattia, ove ben considerando la funzione del viscere minacciato la vegga per gl' indizi che le corrispondono riacquistate maggiore facilità, e ricomporsi con essa i movimenti del circolo e sparir dalla cute i colori non naturali , e farsi questa più morhida, e risorgere a poco a poco la nutriziona dell'infermo? Quale all'opposto non temerà disgrazie, più o meno vicine, osservando quella funzione, e quante colla medesima si collegano, eseguirsi sempre più stentatamente, ed imperfettamente : deteriorare per gradi il colore, e la morbidezza della cute; perdersi ogni resto di forze fisiologiche; e crescere a vista d'occhio l'emaciazione? Chi non temerà qualche celato profondo lavoro e qualche imminente disastro da un'intermittenza di polsi , di cui non esista una cagion conoscinta; da sudori parziali; da deliqui senza cognita causa, e da forte cambiamento di fisionomia? Così trattandesi di acute malattie un Medico che non perda di vista giammai la funzione de' visceri o de' sistemi minacciati, e vegga dietro le traccie di profonda Anatomia le connessioni, e le relazioni degli uni cogli altri, difficilmente s'ingannerà nel pronostico di morte probabile, o di probabile guarigione. Parlo già sempre de casi ordinari, ne dimentico mai , siecome voi dimenticar non devete , quelle eccezioni, che alcune volte smentiscono i più chiari indizi, e il più ragionevol pronostico. È tali seno principalmente, come già dissi, le repentine diffu-sioni e trasposizioni morbese; le infiammazioni affatto occulte di certi visceri, sopra tutto addominali, illu-strate tanto dal celebre Wienholt; e le profonde sappurazioni e cancrene non precedute da alcun sintema rimerchevele ; delle quali ci presentarono insigni esompj Morgagni, e De-Haen. Ma; astrazion fatta da queste, e da altre simili eccezioni, le malattie acute, giunte all'estremo del loro corso, non lasciano di presentare a medico veggente indizi bastauti a regolarne il pronostico. In quelle malattie p. e. che direttamente , o per diffusione attaccane il cervello, od il sistema nervoso, quel costante delirio, o quella immutabile stupidezza : quel cambiamento nel morale, nello sguardo o ne' gesti dell'infermo quell'invincibile presentimento di morte; quella strana maniera di giacere, o quel cercar di fuggire ; quello scuoprirsi fuor di proposito che abbastanza dichiara interno senso di smania, e di ardore; quel museas carpere, quelle grida insensate, ec. sono tutti indizi ordiusriamente fatali. Così nelle inalattie di petto traggonsi indizi anche più generalmente funesti da quelle difficultà di respiro per cui si muovono in soccorso del petto i muscoli del basso ventre, e le narici : dal sudore profuso limitato alla fronte ed al collo, e dalla difficile giacitura ; dal cupo suono o dal sibilo della respirázione : dagli sputi tendenti al fosco della cancrena: ovvero dall' insensibilità del polmone alla materia che lo ingombra e da tosse rara, incompleta, inefficace, non corrispondente al bisogno. Nelle affezioni del basso ventre non esisterà il medico a riconoscere come indizi funesti la costante tensione dagl' Ipocondri; la secchezza della lingua, il singhiozzo; la tensione timpanica, ed il vemito partinace; siccome pure per caratteri di mor-te vicina il repentino dileguarsi d'ogni dolore, sussistendo intanto gli altri sintomi della malattia; il perdersi de pelsi ; il semi-cerchio livido sotto la palpebra inferiore, l'uscita involontaria delle feei, il freddo delle estremità. Ed in tutte finalmente le malattie, croniche od'acute ch'elle siano, ed a qualunque ragione del corpo appartengano, i sudori parziali, e il freddo

delle estremita; l'ineguagliauza de polsi, o l'internittenza; l'deliqui senza cognita causa; il fredeo esterno con interno 'stenso d'ifuco ; ovvero l'aridità della lingua senza seà: corrispondente; la cute lucido-secca, quavi fosse cosa non viva; le deiezioni stranamente snaturater la somina e coetante prostrazione di forse ('l'inrater la somina e coetante prostrazione di forse ('l'in-

sensibilità fisica, e la morale indifferenza : la scavata fisionomia, e l'occhio seuza luce, sono sempre caratteri, più o meno certi secondo le circostanze, d'una vita che sta per estingnersi. Intorno ai quali , ed a tant' altri argomenti d' infausto presagio, sicoome agli opposti di favorevol pronostico, richiamate all'uopo quanto ripetutamente osservaste al letto degli iofermi in questo Clinico Istituto; nè dimenticate quelle differense, gradazioni , e particolarità , di che procurai farvi accorti io diverse circostanze; ne lasciate di rileggere e meditare gli Aforismi , ed i Presagi d'Ipocrate ; l' aurea opera di Prospero Alpino de praesagienda sita et morte aegrotantium; e la raccolta di Lodovico Klein Interpres Clinicus. Nelle Sentenze di cotesti pratici sommi troverete, come già dissi, l'espressione di fatti semplicissimi, mille volte ripetuti, e confermati dall' osservazione di molti secoli. Col soccorso di più adulta patologia potrete vedere que' fatti nelle loro relazioni; intenderne la ragione, e il valore; e spiegarne pur anche le eccezioni, sin dove almeno gli odierni lumi ci aiutano a spiegarle. Ed osservando poi attentamente, ripetutamente, profondamente i vostri infermi verificherete ciò che que Sommi ne lasciarono scritto a applicherete a nuovi casi ciò che in tante circostauze ebbi cura di farvi notare; ed acquisterete attitudioe sempre maggiore a rilevare per voi medesimi le relazioni che esistono nelle malattie, e ne' loro esiti con ciò che fuori ne appare, e ciò che nell' interno degl' infermi si desidera, o si teme.

Ma per mento apponto di langa, ed assidua osservaziono può egii un medico avvedudo arviare tant'oltre, che gl'indisi anche in lievi, lontani, e'i meno diserrabili di trito-odi prospero estio abbiano ger lui un modificato di prospero estio abbiano ger lui un be quindi esere espace di tale perfesionamento, ello se coccioni alle quali lo abbian veduto soggetto, sparissero agli eschi di acuttisimo e parientissimo esservatore? Pama o condotti per le esposte considerazioni a foliaraveria n.º. lingo, che a pravedere con sicuretas di aspo, a cui sua mpalatta acche bega caratterizzata arrivera adi asse

colmo, si oppone la possibilità d'incrementi, e diffusioni eventuali, che antecedentemente calcolar non si possono. Ma un osservator perspicace a forza di esercitare i suoi sensi sopra un gran numero di fatti simili potrebbe mai rilevare per tempo gl' indizj d' un incremento lontano, e riconoscere le segrete disposizioni che preparano da lungi la diffusione o la trasposizione d'una flogosi? Vedemmo in 2.º luogo, che a dichiarare con sicnrezza l'esito ultimo d'una malattia anche giunta al suo masimum si oppone la nessuna apparenza di certi occulti, e profondi attacchi in certi insensibili temperamenti. Ma un occhio lungamente esercitato a rilevare gl'indizi più lievi , e più equivoci potrebbe mai giugnere a veder qualche lume in mezzo a tanta oscurità? Dichiarammo finalmente in 3.º luogo, che certi casi non impossibili a ripetersi, o di guarigioni inaspettate e prodigiose in tale stato che parea foriero di morte imminente; ovvero di interne rotture dipendenti da particolari disposizioni di vasi che tolsero repentinamente la vita ad infermi non gravi, o già guariti, impediscono di pronosticare conintera certezza la morte o la vita, anche quando la malattia è già presso al suo termine. Ora si potrebbe mai tant'oltre spinger lo sguardo, a forza di lunghissima esperienza, che s'arrivassero ad intravedere anticipatamente, nel primo caso i segni di tanta resistenza alla morte, e nel secondo i preludi di futura emorrogia? Io non dirò che tant' oltre arrivare si possa : e troppo essendo in oltre nella macchina vivente le eventualità subordinate ad elementi ognora nuovi, e dipendenti anche da esterne variabili influenze dell' atmosfera, per le quali possono da un momento all'altro cambiarsi le prime combinazioni. Per quanto innanzi si spinga lo sguardo umano nello studio, e nella cognizione del corpo sanos ed infermo non parmi sperabile che arrivar possa ad autivedere tutte le combinazioni, e molto meno che i possibili possano presentirsi come futuri. Ma dirà bene che molte predisposizioni, molte condizioni, o circostanze preparatorie di ciò che sta per succedere, possono ferire i sensi penetranti d'osservatore sperimentato, mentre

non fanno impressione alcuna ad occhio meno veggente.

Dirò che il pronostico ha anch' esso il suo tatto pratico, il quale non si forma se non per lunga abitudine, e per mezzo di osservazioni reiteratamente confermate. Quel genere di cognizioni , o dirò meglio di fine sensagioni che si acquista per lunga esperienza, non può un precettore comunicarlo ai discepoli, perchè intero nè esprimere lo potrebbe. Ciascuno sel forma da se a forza di veder ripetute in gran numero d'infermi le medesime combinazioni; e cotesto tatto è così rispettivo alla maniera di vedere, e di sentire di chi sel formò, che spesso avviene, che per diverse vie diversi medici colgano in un segno, e predicano l'esito stesso d'una malattia dietro guide, e sensazioni affatto diverse. V'ha senza dubbio de' segni generali di guarigione o di morte, che sono, come osservammo, visibili a tutti i medici osservatori, e che hanno per tutti un valore medesimo. Ma esistono ancora certi segni particolari, v'hanno alcune ch'io chiamerei mezze tinte di semiotica, che ciascuno vede, sente, e rileva alla propria maniera, collegando indizi, inosservati quasi da tutt'altr' occhio, con un dato andamento ed un dato esito di grave malattia. Intorno a siffatti elementi di tristo o di felice Pronostico non possono, lo ripeto, esser guida ne libri, ne precettori. Ciascun pratico della propria esperienza educato diviane maestro di se medesimo.

5.88803

I will all the state of the sta protes salatas adoresil distribute with att on the late land - 60×0000 电影性 · 6 · · the time was a second of the s mis + colori faire . feel with in our put on a morning age and a serial of all others them systemations a constitute in a country over the sale factor district, the white third toward title --- to the to a might thought when de con a distanti de la land, che a se when colonies his light enge who per niverse no apply mestalizate en . I'd year repended of their his -seed - system is I THE MENTS OF STREET . I may be done out if you obquish as game-announced to the a bulling possessory spines and their of classics, to pay fredomen accupit meet cours has structure wounded to produce the structure of bound force the state of the s I me to a manage a composte applies , i have , there and the transfer of the transfer of the second of the seco and a statement of the desired and a second of the second powerphones was to in expension all the in the problems 29. POS - . TO I BE MINES THE WAS USE OF BE BE SERVED WITH torii Binton e ratino allia propose pap monte e contro . - do ventionistic de la stratacast assert

Napoli 22 Febbrajo 1825.

PRESIDENZA DELLA GIUNTA PER LA PUBBLICA ISTRUZIONE.

Vista la dimanda del Tipografo Pasquale Tizzano, on la quale chiede di ristampare un' opuscolo intitolato: Sul Pronostico nelle malattie ec. del Professor Giacomo Tommasini;

Visto il favorevole rapporto del Regio Revisore Sig. D. Saverio Macrì;

Si permette, che l'indicato opuscolo si stampi, però non si pubblichi senza un secondo parmesso, che non si darà, se prima lo stesso Regio Revisore non avrà attestato di aver riconosciuta nel confronto uniforme la impressione all'originale approvato.

Il Presidente

Monsic. COLANGELO.

Il Segr. Gen., e Membro della Giunta Loretto Apruzzese. DALLA STAMPERIA DI PASQUALE TIZZANO.